Applicant(s) Application No. Index of Claims 10/702,574 NAKAJIMA ET AL. Examiner Art Unit David Nhu 2818 (Through numeral) Cancelled Rejected Non-Elected Appeal N 0 Restricted Objected Allowed Interference

Cli	aim	Date							Claim Date						1	Cli	aim	Date														
		\vdash			Т	T	Ť	Γ	Г	-	- 516		1			Ť	1	Т	Т		1						ī	3.0		\neg		
Final	Original	10/30/04									Final	Original										Final	Original									
	(1)	4	_	-	<u> </u>	-	╀	-	-		-	51			-	+	+	+	-	+	1		101		_		_		\vdash	\dashv	\dashv	
	2	1	\vdash	-	\vdash	+	╁	+	-	\dashv		52		Н	\dashv	\dashv	\dashv	+	十	 -	1		102					_	Н	一	\neg	
	3	Н	\vdash	\vdash	\vdash	╁	╁	+-	-	\dashv		53	-	H	-	十	十	+	十	+-	1	-	103							_	-	
	4	Н	-	\vdash	┢	一	\vdash	╁	\vdash	\dashv		54	-	Н	\dashv	\dashv	十	+			┨	_	104				-	\neg	Н	\dashv	-	
	5	Н	-	-	╁	╁	╁	╁	\vdash	\dashv		55	-	Н	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+	1	_	105				\neg			\dashv	\dashv	
-		Н	\vdash	-	-	-	\vdash	+	╁╌	\dashv		56	\vdash	-	-	\dashv	\dashv	+	+	+-	1	\vdash	106							\dashv	\dashv	
	\$	H	\vdash	_	 	\vdash	\vdash	t	H			57	-	Н	-	十	\dashv	\dashv	\dashv		1		107							\neg	\neg	
	8	H		_	,	1	T	1	T	\neg		58	\vdash	М	_	十	十	十	\top		1		108							\neg	\neg	
	9	\sqcap	Т	_	1	1	T			\Box		59	П	П		\neg	寸	T	T	1	1		109								\neg	
	10	П				T		1		П		60				\neg		╅	╗				110							П		Г
	11	П										61				\exists	T	T	T	\neg			111									
	12						L	L				62				\Box			\Box				112							\Box		
	13	\prod										63											113									L
	14	\prod							\Box			64	oxdot										114		_			Ш	Ш			L
	15	Ш					<u> </u>	L	$oxed{oxed}$	Ш		65				\perp	\perp						115				_			_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
	16	Ш		L	<u> </u>	\perp	 	1	\perp	Ш	<u> </u>	66	<u> </u>]	\perp	_	_ _	_		4	<u></u>	116	_				Ш	Ш	\dashv	_	_
	(17)	Щ		L	<u> </u>	_	_	ļ	ļ	Ш		67				\dashv	4	_	_	_ _	_	<u> </u>	117	_				_		\dashv		<u> </u>
	18	Щ			<u> </u>	ļ_	<u> </u>	↓	ļ	Ш	<u> </u>	68		_	-	4	_	4	4			└	118		_					\dashv	_	<u> </u>
	(19)	Ц	_	_	<u> </u>	<u> </u>	↓_	↓_	ļ	Ш		69	_	Ш	-	_	_	_	_	-	_		119	_				_		\dashv	\dashv	<u> </u>
	20	Щ	_	_	_	↓_		-	_	Ш	-	70	_		-	_	4	_	-		-		120	_	_		\blacksquare	Ш	Ш	\dashv	\dashv	-
	21	Н	_	<u> </u>	!	↓_		╄	┞	Ш	<u> </u>	71			-	_	4	_			ł		121				\vdash	-	-	-	\dashv	-
_	22	Н	<u> </u>	╙	╄	┼	ـ	╄	┡	\Box		72	-	Н	\dashv	_	-	+	+	+	-		122						_			H
	23	Н		-	╌	+	┼	╀	├-	-	<u> </u>	73		\vdash	-	+	+	+	+	-	-		123 124		_	-	\vdash		Н	\dashv	\dashv	⊢
	24)	H	-	⊢	⊢	\vdash	╁	\vdash	 			74 75	-	-	-		+	+	+	-	┨		125		-	-			Н	\dashv	\dashv	 -
	25 26	Н	\vdash	┝	╁	┼	╁	┼	-	H	-	76	-	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	+		┨		125		-				-	$\overline{}$	\dashv	\vdash
	27	Н	⊢	-	╁	╁╾	╁	╁	-		-	77	-	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	┿	╅		-		127	-	\vdash		Н	-	Н	\vdash	-	
	28	1	\vdash	┝	╁	╁	+	+	╌	\dashv	-	78	⊢	Н		-	\dashv	╁	+	+	┪	_	128			-	-	-	Н	\vdash	\dashv	<u> </u>
	29	-	\vdash	-	╁┈	╁╌	╁╌	+	╁╌	Н	-	79	\vdash	\vdash	-	-	_	+	.	+-	1	-	129		\vdash		-		\vdash		\dashv	
	30_	ę	-	╁╴	╁	+	t^-	+	+	\dashv		80	H	\vdash	-	7	+	+	\dashv	_	1		130		\vdash	_	_	-	\vdash	\dashv	\neg	Г
	31	-	-	H	t	T	T	\vdash	\vdash	\vdash	-	81	<u> </u>			_	十	T	\top	\neg	1		131							一		
	32	_	1	Г	t	T		1	1	\Box		82	_	П		1	T	十	7	_	1		132		\vdash					一	\neg	Γ
	33			Г	T	1	1	T				83	T			\neg		Т	T	$\neg \vdash$	1		133		П					П		Г
	34			Г	Т		Τ					84	Т			\exists	7	\top	\neg	\neg	1		134									
	35			Г								85						\Box]		135									
	36											86]		136						Ш	\Box		
	37								Ι			87											137									
	38											88	L]		138			L						匚
	39		\Box	Ľ						Ш		89	L			_	_	_	_		1	L	139	<u> </u>	<u> </u>	L_	Ш	L	L	\sqcup		L
	40_		_					_	$oxed{oxed}$	Ш		90	<u> </u>	_	\sqcup	\perp	$\perp \!\! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \perp$		\perp	4	1		140		<u> </u>	<u> </u>			Щ	Щ		<u> </u>
	41	_		L	1_	1	\perp	_	↓_	Ш	L	91	<u> </u>	1		_	_	4	4	4	4	<u> </u>	141	_	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash		<u> </u>
	42	_	<u> </u>	_	┞-	 	1	<u> </u>	1	Щ		92	ـ	<u> </u>		_	\dashv	\perp	\perp	4	4	<u> </u>	142	<u> </u>	 —	<u> </u>	<u> </u>	_	_	┝╼┥		\vdash
	43	_	<u> </u>	L	 	-	-	-	↓_	Ш	<u> </u>	93	ـ	_ _	\sqcup	\dashv		-	\bot	-	-	-	143	<u> </u>	-	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	_	<u> </u>
	44	_	_	_	↓_	4		<u> </u>	1	Щ	<u> </u>	94	├-	H	\sqcup	\dashv	-+	+	4	+	4	1-	144	├	\vdash	<u> </u>	L.	<u> </u>	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash
	45	<u> </u>	<u> </u>	-	+	+	₽	+	-	Н		95	 	-	\vdash	\dashv	+	+	+	- -	-		145	├—	├	<u> </u>	_	-	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash
	46	-	<u> -</u>	<u> </u>	+	\vdash	1	+	+-	Н		96	\vdash	<u> </u>	\dashv	-	\dashv	+	+	+	4		146	├—	-	├	<u> </u>	\vdash	\vdash	┌┤		-
	47	-	├-	-	\vdash	┼-	+-	╁	+	Н	-	97	├-		\vdash	-	-+	+	+	+	-		147 148	├		├─	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
	48	-	 	-	+	+-	+	+	+-	Н		98 99	├-	-	\vdash	-	+	+	+	-	1		148	├	├	-		\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash
	49 50	\vdash	₩	-	╁	┼─	╁	+	╀╌	Н	-	100		-		\dashv	-+	+	+	\dashv	┥	\vdash	150	\vdash	-	⊢	\vdash	\vdash	-	\vdash	\dashv	\vdash
	1 20	L		<u> </u>	1_			┸.		ليا	L	100	ل								_L		130	<u> </u>	L			L		ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		